

DODATOK Č. 3 K ZMLUVE O DIELO Č. 571/2020
uzavretej v zmysle § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších
predpisov

Čl. 1
Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:
Obchodné meno: MBB a. s.
Sídlo: ČSA 26, 974 01 Banská Bystrica
V zastúpení: Ing. Dušan Argaláš – predseda predstavenstva
JUDr. Juraj Džmura – člen predstavenstva
IČO: 36 039 225
DIČ: 2020093504
IČ DPH: SK20200093504
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a. s., Bratislava
SWIF/BIC: GIBASKBX
Č. účtu v tvare IBAN: SK90 0900 0000 0050 7523 9270
Registrácia: Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri vedenom
Okresným súdom Banská Bystrica, oddiel: Sa, vložka č. 601/S

1.2 Zhotoviteľ:
Obchodné meno: Adifex, a. s.
Sídlo: Mostová 2, 811 02 Bratislava, Slovensko
Štatutárny zástupca: Ing. Martin Laurinčík, predseda predstavenstva
Osoby oprávnené rokovať
vo veciach zmluvných: Ing. Martin Laurinčík
vo veciach technických: Ing. Martin Laurinčík
Bankové spojenie: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.,
pobočka zahraničnej banky
Č. účtu v tvare IBAN: SK12 1111 0000 0011 8207 4004
IČO: 46 71 58 94
DIČ: 2023532115
IČO DPH: SK2023532115
Telefón: +421 907 203 214
Fax: -
E – mail: adifex@adifex.sk
Zapísaný: OR OS Bratislava I, odd. Sa, vložka č. 6864/B

Čl. 2
Úvodné ustanovenia

- 2.1 Zmluvné strany uzavreli dňa 19.12.2020 zmluvu o dielo (ďalej len ako „zmluva o dielo“) v znení dodatku č. 1 zo dňa 11.02.2021 a dodatku č. 2 zo dňa 26.03.2021, ktorej predmetom je zhotovenie diela – stavby **Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica**, zhotoviteľom pre objednávateľa (ďalej len ako „dielo“).
- 2.2 V zmysle článku 11 bodu 11.3 zmluvy o dielo, sa zmluvné strany dohodli, že akékoľvek zmeny a doplnky zmluvy o dielo sa budú robiť formou písomných dodatkov potvrdených obidvoma zmluvnými stranami.

- 2.3 Zmluvné strany sa dohodli na uzatvorení tohto dodatku č. 3 k zmluve o dielo a to z dôvodu, že sa v priebehu vykonávania diela zhotoviteľom vyskytla potreba navýšeného rozsahu prác. Dôvodov navýšenia rozsahu prác je vznik nepredvídateľných okolností, ktoré sú špecifikované a zdôvodnené v prílohách č. 1 a č. 2 tohto dodatku, a ktoré boli oboma stranami tohto dodatku preverené, potvrdené a riadne odsúhlasené.

Čl. 3 Predmet dodatku

- 3.1 V zmysle článku 8 bodu 8.15.3 zmluvy o dielo, sa zmluvné strany dohodli, že súčasťou diela tak, ako je špecifikované v zmluve o dielo, sa stáva aj navýšený rozsah prác, z dôvodu nepredvídateľných okolností, špecifikovaný v prílohe č. 1 a zdôvodnený v prílohe č.2 tohto dodatku. Tento navýšený rozsah prác sa zhotoviteľ zaväzuje vykonať pre objednávateľa v lehote dohodnutej v bode 3.2 tohto dodatku č. 3 a objednávateľ sa za podmienok dohodnutých v zmluve o dielo zaväzuje za tento navýšený rozsah prác zaplatiť objednávateľovi cenu špecifikovanú dohodnutú a odsúhlasenú podľa prílohy č. 1 tohto dodatku.
- 3.2 Vzhľadom na skutočnosti uvedené v bode 2.3 a 3.1 dodatku č. 3 sa zmluvné strany dohodli na zmene bodu 4.1 zmluvy o dielo, ktorý po zmene znie nasledovne:

„4.1 *Lehota realizácie diela:*
Lehota začatia: deň bezprostredne nasledujúci po dni odovzdania staveniska zhotoviteľovi.
Lehota ukončenia: do dňa 30.11.2021“

- 3.3 Vzhľadom na skutočnosti uvedené v bode 2.3 a 3.1 dodatku č. 3 sa cena za vykonanie celého diela navyšuje o sumu vo výške 60 271,75 eur + DPH, t. j. vo výške 72 326,10 eur.
- 3.4 S ohľadom na navýšenie ceny diela podľa tohto dodatku č. 3 a podľa dodatku č. 2 zo dňa 26.03.2021 sa týmto dodatkom mení bod 5.2 zmluvy o dielo nasledovne:

Cena diela je:
Cena bez DPH 1 089 263,04 eur
DPH 20% 217 852,62 eur
Celková cena diela 1 307 115,66 eur

- 3.5 Ostatné ustanovenia zmluvy o dielo zostávajú týmto dodatkom nezmenené.

Čl. 4 Záverečné ustanovenia

- 4.1 Tento dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpísania oboma zmluvnými stranami.
- 4.2 Dodatok nadobudne účinnosť nasledujúci deň po jeho zverejnení na webovom sídle objednávateľa www.mbb.sk. Túto skutočnosť objednávateľ oznámi zhotoviteľovi na e-mailovú adresu uvedenú v článku 1 dodatku.
- 4.3 Dodatok je vyhotovený v šiestich (6) vyhotoveniach, z ktorých štyri (4) vyhotovenia obdrží objednávateľ a dve (2) vyhotovenia obdrží zhotoviteľ.
- 4.4 Ak zákon alebo tento dodatok neustanovuje inak, je tento dodatok možné zrušovať, meniť alebo dopĺňať jedine na základe dohody zmluvných strán.
- 4.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že ich vôľa, ktorej prejavom je tento dodatok, je slobodná, vážna a že pri jeho uzatváraní neboli uvedené do omylu a že tento dodatok neuzavreli v tiesni za nápadne

nevýhodných podmienok. Ďalej zmluvné strany vyhlasujú, že si dodatok prečítali, jeho obsahu porozumeli a bez výhrad s ním súhlasia, čo potvrdzujú svojimi podpismi.

Príloha č. 1: Špecifikácia navýšeného rozsahu prác
Príloha č. 2: Dôvodová správa k navýšenému rozsahu prác

V Banskej Bystrici, dňa**21. OKT. 2021**.....

V Žiline, dňa**22. 10. 2021**.....

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

MBB a.s.

Adifex, a. s.

Adifex, a. s.
Mú 2/a
115
adifex.sk

.....
Ing. Dušan Argaláš
predseda predstavenstva

MBB a.s.

-5-

.....
Ing. Martin Laurinčík
predseda predstavenstva

.....
JUDr. Juraj Džmura
člen predstavenstva

36 039 225 IČ DPH: SK2020093504
OS BB odd.: Sa. vl.č. 601/5

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:
Stavba: **Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica**

JKSO:
Miesto: **Banská Bystrica**

Objednávateľ:
MBB a.s., Československej armády 26. B. Bystrica

Zhotoviteľ:
Adifex a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			60 271,75
DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	60 271,75	12 054,35
Cena s DPH			72 326,10
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:

Stavba: Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Miesto: Banská Bystrica

Dátum:

Objednávateľ: MBB a.s., Československej armády 26. B. Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ: Adifex a.s.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		60 271,75	72 326,10
15	Úprava a doplnenie bleskozvodu	29 903,08	35 883,70
16	Dodávka a montáž doplnkových kovových konštrukcií v zmysle požiadaviek IBP	13 817,07	16 580,48
17	Oprava zvodov uzemnenia č.1, č.5, č.10	897,68	1 077,22
18	Doplnenie dátovej siete pre ovládanie VZT jednotiek halv A.B	3 820,26	4 584,31
19	Spustenie VZT - dodatočné upratanie haly A, ochrana pred znečistením rozvodov VZT	11 106,16	13 327,39
20	VZT - HALA B - odvíhčovanie - úprava výfuku odpadového	727,50	873,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

15 - Úprava a doplnenie bleskozvodu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

MBB a.s., Československej armády 26. B. Bystrica

Zhotoviteľ:

Adifex, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				29 903,08
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	29 903,08	20,00%	5 980,62	
Cena s DPH	v	EUR		35 883,70

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt: 15 - Úprava a doplnenie bleskozvodu

Miesto:

Objednávateľ: MBB a.s., Československej armády 26. B. Bystrica

Zhotoviteľ: Adifex, a.s.

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

29 903,08

Demontáž - Demontáž

1 017,60

Iné práce a dodávky - Iné práce a dodávky

6 456,10

ROZPOČET

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

15 - Úprava a doplnenie bleskozvodu

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

MBB a.s., Československej armády 26. B. Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

Adifex, a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

29 903,075

1	K	165 MBG-8-10	Strešné držiaky vedenia	KS	60,000	4,57	274,200
2	K	165 MBG UH	Adaptér na strešný držiak	KS	60,000	0,34	20,400
3	K	SQ-25 LGR	Príchytká starQuick	KS	60,000	0,66	39,600
4	K	isCon Pro 75 GR	Izolovaný vodič	M	130,000	56,15	7 299,500
5	K	ASL 733 30 A2	Dištančná príchytká	KS	100,000	3,14	314,000
6	K	ASL 733 12 A2	Dištančná príchytká	KS	60,000	2,49	149,400
7	K	isCon connect	Spojovací prvok	KS	20,000	30,36	607,200
8	K	isFang IN-A 8000	Izolovaný zvodový stožiar	KS	6,000	1 079,14	6 474,840
9	K	isFang 3B-150-A	Trojnožka s vývodom	KS	6,000	700,06	4 200,360
10	K	F-FIX-S16	Podstavec	KS	54,000	9,12	492,480
11	K	F-FIX-B16 3B	Základný systém	KS	18,000	2,87	51,660
12	K	isFang 3B-G3	Závitová tyč	KS	18,000	35,97	647,460
13	K	KUZ-VO	Univerzálna krabica do zateplenia	KS	10,000	34,93	349,300
14	K	EBL000001651	Drôt zvodový 8mm AlMgSi s PVC izoláciou	M	150,000	3,42	513,000
15	K	PV 21	Betónová podpera vedenia na ploché strechy	KS	120,000	3,94	472,800
16	K	Nadst.k PV21 bet	Nadstavec na betónovú podperu na ploché strechy	KS	120,000	1,28	153,600
17	K	Svorka krížová OBO	Svorka krížová OBO	ks	5,000	5,58	27,900
18	K	262	Svorka na strešný žlab	KS	20,000	6,28	125,600
19	K	SZ - Fe/Zn	Skúšobná svorka	KS	4,000	3,88	15,520
20	K	5002 N-VA	Skúšobná svorka	KS	6,000	28,96	173,760
21	K	FXP 32TURBO GR	Trubka ohybná 32	m	10,000	1,87	18,700
22	K	1 až 10	Štítok orientačný na označenie zvodu	KS	10,000	0,81	8,100

1 017,600

D Demontáž Demontáž

1	K	Pol1	Demontáž pôvodného bleskozvodu, zloženie materiálu zo strechy na určené miesto	hod	48,000	15,90	763,200
2	K	Pol2	Demontáž nefunkčných elektrických vedení na streche	hod	16,000	15,90	254,400

6 456,095

D Iné práce a do Iné práce a dodávky

1	K	Pol3	Inžinierska činnosť	kpl	1,000	318,00	318,000
2	K	Pol4	Pomocný materiál s kompet položiek dodávky	%	3,000	289,22	867,652
3	K	Pol5	Doprava	%	2,500	289,22	723,043
4	K	Pol6	1 US / Revizla	kpl	1,000	1 643,00	1 643,000
5	K	Pol7	Skreslenie skutkového stavu	kpl	1,000	371,00	371,000
23	K	Pol8	Vypracovanie realizačnej projektovej dokumentácie	kpl	1,000	2 533,40	2 533,400

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

16 - Dodávka a montáž doplnkových kovových konštrukcií v zmysle požiadaviek IBP

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

MBB a.s., Československej armády 26. B. Bystrica

Zhotoviteľ:

Adifex, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				13 817,07
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	13 817,07	20,00%	2 763,41	
Cena s DPH		v EUR		16 580,48

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

16 - Dodávka a montáž doplnkových kovových konštrukcií v zmysle požiadaviek IBP

Miesto:

Objednávateľ: MBB a.s., Československej armády 26. B. Bystrica
Zhotoviteľ: Adifex, a.s.

Dátum:

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	13 817,07
PSV - Práce a dodávky PSV	9 850,27
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	9 850,27
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	3 966,80

ROZPOČET

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

16 - Dodávka a montáž doplnkových kovových konštrukcií v zmysle požiadaviek IBP

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

MBB a.s., Československej armády 26. B. Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

Adifex, a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

13 817,066

D PSV

Práce a dodávky PSV

9 850,266

D 767

Konštrukcie doplnkové kovové

9 850,266

1	K	767162210	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele na oceľovú konštrukciu, s hmotnosťou 1m do 20 kg	m	69,700	18,79	1 309,663
2	M	553100001.PC04	Dodávka zámočnických výrobkov - oceľové trubkové zábradlie k roštu pod VZT zariadenia hala B vrátane povrchovej úpravy zinkovaním, oceľ S235 JR	kg	118,750	4,10	486,875
3	M	311110005098.S	Matica presná M10 mm, DIN 934, trieda 8,0 oceľ pozinkovaná	ks	150,000	0,15	22,500
4	M	311210004200.S	Podložka veľkoplošná M10 mm oceľ pozinkovaná	ks	150,000	0,13	19,500
5	K	767590120	Montáž podlahových konštrukcií podlahových roštov skrutkovaním	kg	67,210	1,00	67,210
6	M	553100000.PC	Dodávka podlahových pororoštov - rošt SP 230-34/38-3 zinkovaný, nosný pásik 2 mm, oká 34x38 mm	kg	67,210	3,30	221,793
7	M	553100000.PC1	Dodávka podlahových pororoštov - spojovací a montážny materiál k montáži podlahových pororoštov	kpl	1,000	29,00	29,000
8	K	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	29,830	1,30	38,779
9	M	553100000.PC01	Dodávka zámočnických výrobkov - oceľová konštrukcia nášľapných stupňov ku kondenz.jednotkám haly B vrátane povrchovej úpravy zinkovaním, oceľ S235.JR	kg	29,830	3,73	111,266
13	K	767995106r	Montáž a dodávka ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg - prístrešok pre jednotky vrátane opláštenia	ks	2,000	3 612,50	7 225,000
14	K	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,200	1 593,40	318,680

3 966,800

D VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

10	K	000500014.S	Príprava staveniska - ochranné opatrenia - ochrana existujúcich zabudovaných zariadení a konštrukcií	eur	1,000	250,00	250,000
11	K	000700041.S	Dopravné náklady - vnútrostaveniskový presun z medziskládky k objektu bez rozlíšenia	eur	1,000	350,00	350,000
12	K	000900012.S	Vplyv územia - presun stavebných kapacít náklad na presun mechanizácie	eur	1,000	1 250,00	1 250,000
15	K	949942102.Rz	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na pásovom podvozku výšky zdvíhu do 26 m	deň	14,000	151,20	2 116,800

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

17 - Oprava zvodov uzemnenia č.1, č.5, č.10

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

MBB

Zhotoviteľ:

Adifex, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				897,68
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	897,68	20,00%	179,54	
Cena s DPH		v EUR		1 077,22

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt: **17 - Oprava zvodov uzemnenia č.1, č.5, č.10**

Miesto:

Objednávateľ: MBB
Zhotoviteľ: Adifex, a.s.

Dátum:

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	897,68
D1 - Práce a dodávky	897,68
D2 - Oprava uzemnenia zvodu č.10 a č.5	507,38
D3 - Oprava uzemnenia zvodu č.1	390,30

ROZPOČET

Stavba: Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt: 17 - Oprava zvodov uzemnenia č.1, č.5, č.10

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ: MBB
Zhotoviteľ: Adifex, a.s.

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **897,680**

D D1 Práce a dodávky 897,680

D D2 Oprava uzemnenia zvodu č.10 a č.5 507,380

1	K	Pol9	Oprava zvodu č.10 - Pokládka guľatiny 10, uchytenie zvodu, spojenie uzemnenia svorkami, výkop ryhy k zvodu č.10, zásyp ryhy. Oprava zvodu č.5 - rozobratie dlažobných kociek, výkop ryhy, pokládka guľatiny 10, spojenie uzemnenia svorkami, meranie zemného o	Hod	27,000	15,90	429,300
6	M	Pol10	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	20,000	2,17	43,400
8	M	Pol11	HR Svorka SS	ks	8,000	0,71	5,680
18	M	Pol12	Príchytka pre uchytenie zvodu	ks	24,000	0,31	7,440
28	M	Pol13	Spray Body 950 čierny	ks	1,000	4,88	4,880
29	M	Pol14	Spotrebný materiál	ks	1,000	6,08	6,080
36	K	Pol15	Doprava	km	20,000	0,53	10,600

D D3 Oprava uzemnenia zvodu č.1 390,300

1	K	Pol16	Výkop ryhy, pokládka guľatiny 10, spojenie zemnenia svorkami, meranie zemného odporu - MERANIE NEPREŠLO JE NUTNÉ VYKOPAŤ RYHU NA INÚ STRANU KDE JE LEPŠIA ZEM.	Hod	21,500	15,90	341,850
6	M	Pol10	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	10,000	2,17	21,700
8	M	Pol11	HR Svorka SS	ks	4,000	0,71	2,840
18	M	Pol12	Príchytka pre uchytenie zvodu	ks	20,000	0,31	6,200
29	M	Pol17	Spotrebný materiál	ks	1,000	7,11	7,110
36	K	Pol15	Doprava	km	20,000	0,53	10,600

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

18 - Doplnenie dátovej siete pre ovládanie VZT jednotiek haly A,B

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

MBB

Zhotoviteľ:

Adifex, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				3 820,26
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	3 820,26	20,00%	764,05	
Cena s DPH		v EUR		4 584,31

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt: **18 - Doplnenie dátovej siete pre ovládanie VZT jednotiek haly A,B**

Miesto:

Objednávateľ: MBB
Zhotoviteľ: Adifex, a.s.

Dátum:

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	3 820,26
D1 - Práce a dodávky	3 820,26
D2 - Pokládka prívodnej optickej linky	412,10
D3 - Pokládka dátových rozvodov od VZT jednotiek do RACKU v hale A a B, ukončenie zásuvkami	762,65
D4 - Doplnenie zariadení do RACKU v hale A a B	2 009,74
D5 - Oprava uzemnenia zvodu č.1	635,77

ROZPOČET

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

18 - Doplnenie dátovej siete pre ovládanie VZT jednotiek haly A,B

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

MBB

Projektant:

Zhotoviteľ:

Adifex, a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
							3 820,260
Náklady z rozpočtu							3 820,260
D	D1	Práce a dodávky				412,100	
D	D2	Pokládka prívodnej optickej linky				820,160	
1	K	Pol18	Pokládka optického kábla , trubky z haly A do haly B. Prestup cez steny na hale A a hale B. Rozobratie a zloženie kovového prechodu zo strechy haly A na Halu B	ks	1,000	233,20	233,200
2	M	Pol19	Trubka 32 VU odolná	m	80,000	0,98	78,400
3	M	Pol20	Optický kábel 8 vláknový	m	150,000	0,67	100,500
D	D3	Pokládka dátových rozvodov od VZT jednotiek do RACKU v hale A a B, ukončenie zásu				762,650	
4	K	Pol21	Pokládka dátových káblov z rozvádzača RACK v hale A a B ku VZT zariadeniam, montáž dátových zásuvek, Patch prepojov	Hod	1,000	386,90	386,900
5	M	Pol22	Kábel S/FTP 4x2xAWG23, Cat 6A, B2ca - s2, d1, a1	m	405,000	0,73	295,650
6	M	Pol23	Dátová zásuvka 1xRJ45, cat6, inštalačný rámček, montáž na povrch, komplet	ks	6,000	9,34	56,040
7	M	Pol24	Prístrojová krabica, montáž na povrch	ks	6,000	1,70	10,200
8	M	Pol25	Patch kábel Cat 6 tienový F/UTP, 1m	ks	6,000	2,31	13,860
D	D4	Doplnenie zariadení do RACKU v hale A a B				2 009,740	
9	K	Pol26	Demontáž pôvodného RACKU a preloženie na nové miesto, určené investorom	ks	1,000	174,90	174,900
10	K	Pol27	Doplnenie komponentov do skriň RACK v hale A a B	Hod	2,000	262,88	525,760
11	K	Pol28	Zváranie optického kábla, optické meranie, meranie metalických káblov , oživenie RACKU	ks	2,000	196,10	392,200
12	M	Pol29	Zyxel GS 1900-24HP 26-port (alebo ekvivalent)	ks	2,000	323,04	646,080
13	M	Pol30	SFP, 20km, 1310nm, SM/MM, LC konex (alebo ekvivalent)	ks	2,000	17,83	35,660
14	M	Pol31	PATCH PANEL FO U 19" XXP 1U BK (alebo ekvivalent)	ks	2,000	20,24	40,480
15	M	Pol32	Čelo FO U 19" 12P SC DX Vert. Prel (alebo ekvivalent)	ks	2,000	3,08	6,160
16	M	Pol33	Sada pre manažment FO PP (alebo ekvivalent)	ks	2,000	4,19	8,380
17	M	Pol34	Pigtail SC 9/125 1,0 LSZH (alebo ekvivalent)	ks	16,000	1,49	23,840
19	M	Pol35	Adapter FO SC DX SM ZR BU Clip-FLD (alebo ekvivalent)	ks	8,000	1,09	8,720
20	M	Pol36	SC Duplex Blanking Plug - Black 1 (alebo ekvivalent)	ks	16,000	0,15	2,400
21	M	Pol37	Patch kábel FO LC - SC DX E9 2,0H (alebo ekvivalent)	ks	2,000	7,00	14,000
22	M	Pol38	Patch kábel Cat 6 tienový F/UTP, 0,5m (alebo ekvivalent)	ks	10,000	1,40	14,000
23	M	Pol39	Patch panel L 19" C6A FTP 24P 1U B (alebo ekvivalent)	ks	1,000	75,89	75,890
24	M	Pol40	Panel vyvezovací 1U BK 4xMetal oká (alebo ekvivalent)	ks	1,000	6,95	6,950
15	M	Pol41	Panel napájací 8xUTE + vyp+poist (alebo ekvivalent)	ks	1,000	27,30	27,300
26	M	Pol42	Montážna sada skrutiek M6 /skrutka, podložka, matica/	ks	6,000	1,17	7,020
D	D5	Oprava uzemnenia zvodu č.1				635,770	
27	K	Pol43	Skreslenie skutkového stavu	ks	1,000	477,00	477,000
28	M	Pol44	Spotrebný materiál	ks	1,000	44,14	44,140
30	K	Pol45	Doprava	ks	1,000	114,63	114,630

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

19 - Spustenie VZT - dodatočné upratanie haly A, ochrana pred znečistením rozvodov VZT

JKSO:

Miesto:

Banská Bystrica

Objednávateľ:

MBB a.s., Československej armády 26. B. Bystrica

Zhotoviteľ:

Adifex a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				11 106,16
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	11 106,16	20,00%	2 221,23	
Cena s DPH		v EUR		13 327,39

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica
Objekt: **19 - Spustenie VZT - dodatočné upratanie haly A, ochrana pred znečistením rozvodov VZT**

Miesto: Banská Bystrica
Objednávateľ: MBB a.s., Československej armády 26. B. Bystrica
Zhotoviteľ: Adifex a.s.

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	11 106,16
HSV - Práce a dodávky HSV	907,20
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	907,20
PSV - Práce a dodávky PSV	282,00
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	282,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 479,36
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	8 437,60

ROZPOČET

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

19 - Spustenie VZT - dodatočné upratanie haly A, ochrana pred znečistením rozvodov VZT

Miesto:

Banská Bystrica

Dátum:

Objednávateľ:

MBB a.s., Československej armády 26. B. Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

Adifex a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							11 106,160
D	HSV		Práce a dodávky HSV				907,200
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				907,200
1	K	949942102.R	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na pásovom podvozku výšky zdvihu do 26 m	deň	6,000	151,20	907,200
D	PSV		Práce a dodávky PSV				282,000
D	769		Montáže vzduchotechnických zariadení				282,000
2	K	Pol106	Doprava a dopravné náklady	kpl	2,000	141,00	282,000
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				1 479,360
3	K	HZS000112.5	HZS - nepredvídané práce - opätovné nastavenie a regulácia výfukových klapiek VZT vzhľadom na osadenie mantinelov v hale A	hod	96,000	15,41	1 479,360
D	VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				8 437,600
4	K	000500014.Sr	Čistenie stavby - plocha, tribdúny, VIP sektory, prifahlé plochy, VZT potrubia pod stropom	eur	1,000	8 437,60	8 437,600

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

20 - VZT - HALA B - odvlhčovanie - úprava výfuku odpadového

JKSO:

Miesto:

Banská Bystrica

Objednávateľ:

MBB a.s., Československej armády 26. B. Bystrica

Zhotoviteľ:

Adifex a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				727,50
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	727,50	20,00%	145,50	
Cena s DPH		v EUR		873,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt: **20 - VZT - HALA B - odvlhčovanie - úprava výfuku odpadového**

Miesto: Banská Bystrica
Objednávateľ: MBB a.s., Československej armády 26. B. Bystrica
Zhotoviteľ: Adifex a.s.

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	727,50
D11 - Kompletná montáž zariadenia	195,00
D16 - Príslušenstvo	235,00
D2 - Potrubie kruhové Spiro z obojstranne pozinkovaného plechu	212,15
D4 - Izolácie	85,35

ROZPOČET

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

20 - VZT - HALA B - odvlhčovanie - úprava výfuku odpadového

Miesto:

Banská Bystrica

Dátum:

Objednávateľ:

MBB a.s., Československej armády 26. B. Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

Adifex a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							727,500
D D11 Kompletná montáž zariadenia							195,000
1	K	Pol67	Kompletná montáž zariadenia, zvýšený koeficient obtiažnosti montáže	kpl	1,000	195,00	195,000
D D16 Príslušenstvo							235,000
2	K	Pol106	Doprava a dopravné náklady	kpl	1,000	85,00	85,000
3	K	Pol109	pomocné stavebné práce (búranie stavebných otvorov podľa výkresovej časti pre rozvody vzť potrubia, ošetrovanie stavebných otvorov-domurovanie, maľovanie...)	kpl	1,000	125,00	125,000
4	K	Pol96	Montážny, tesniaci a spojovací materiál	kpl	1,000	25,00	25,000
D D2 Potrubie kruhové Spiro z obojstranne pozinkovaného plechu							212,150
5	K	Pol13	Ø400mm (DN315)	bm	2,000	15,50	31,000
6	K	Pol56r	Koleno 90° DN315 mm	ks	1,000	23,70	23,700
7	K	Pol56r1	Koleno 45° DN315 mm	ks	1,000	15,83	15,830
8	K	Pol56r2	Spojka 45° DN315 mm	ks	1,000	5,50	5,500
9	K	Pol56r3	Konzoly pre uchytenie potrubia - U profil	m	8,000	12,54	100,320
10	K	Pol56r4	Montážna konzola + objímka s tesnením	ks	4,000	8,95	35,800
D D4 Izolácie							85,350
11	K	Pol66	Tepelná kaučuková izolácia a Al fóliou o hrúbke 32mm-samolepiaca pre izoláciu rozvodov vzť potrubia vedené vo vonkajšom prostredí s ochranou fóliou proti UV žiareniu napríklad K-flex AL CLAD	m2	3,000	28,45	85,350

DÔVODOVÁ SPRÁVA K NAVÝŠENÉMU ROZSAHU PRÁC (stavba č.2)

Položka 15 - Úprava a doplnenie bleskozvodu

Položka 17 - Oprava zvodov uzemnenia č.1, č.5, č.10

Pri realizácii revízie správy t.j. uzemnenia bol bleskozvod v nevyhovujúcom stave, nebolo možné vykonať revíziu. Investor súhlasil s opravou a doplnením bleskozvodu a následne vykonanie revízií. Ak by sa práce nevykonali bránilo by to kolaudácií daného diela.

Položka 16 - Dodávka a montáž doplnkových kovových konštrukcií v zmysle požiadaviek IBP

Pri kolaudácii Inšpektorát práce Banská Bystrica dal investorovi odporúčanie, aby sa doplnili oceľové prvky na servisných plošinách pri VZT jednotkách z dôvodu bezpečnosti.

Položka 18 - Doplnenie dátovej siete pre ovládanie VZT jednotiek haly A,B

Investor z prevádzkového hľadiska požiadal dodávateľa o doplnenie ovládania VZT jednotiek v halách A a B z kancelárie správcu zimného štadióna.

Položka 19 - Spustenie VZT - dodatočné upratanie haly A, ochrana pred znečistením rozvodov VZT

Pri realizácii stavby č. 1 bola zvýšená prašnosť na ZŠ a je potrebné poupratovať prach na VZT potrubiach. Ak by sa VZT technológia spustila bez upratovania priestoru haly A, malo by to za následok poškodenie jednotiek a znehodnotenie diela stavby č. 2 čím by vznikli ďalšie finančné výdavky, nakoľko by si investor nemohol uplatniť reklamáciu a vzniknuté opravy hradil vo vlastnej réžii.

Položka 20 - VZT - HALA B - odvlhčovanie - úprava výfuku odpadového vzduchu

Z prevádzkového hľadiska servisná organizácia doporučila upraviť výfukové potrubie odpadového vzduchu z haly B, aby sa netvorila v zime námraza na servisnej plošine a nebola ohrozená obsluha.

V Banskej Bystrici, dňa 21. OKT. 2021

Objednávateľ:

MBB a.s.

.....
Ing. Dušan Argaláš
predseda predstavenstva

.....
Ing. Juraj Džmura
člen predstavenstva

skontroloval:
Ing. Martina Magna
stavebný dozor

V Žiline, dňa 22. 10. 2021

Zhotoviteľ:

Adifex, a. s.

ICO: 46711

www.adifex.sk

.....
Ing. Martin Laurinčík
predseda predstavenstva

MRR a.s.

-5-

974 01 Banská Bystrica
IČO: 36 039 225 IČ DPH: SK2020093504
reg. OS BB odd.: Sa. vl.č. 601/S

